

ASUS Republic of Gamers annuncia il notebook Strix SCAR II

Il nuovo notebook per gli esport realizzato specificamente per i giochi FPS adotta una cornice ultra sottile, Wi-Fi multi-antenna, tecnologia HyperCool Pro e tastiera HyperStrike Pro.



Cernusco sul Naviglio, 24 settembre, 2018 — ASUS Republic of Gamers (ROG) annuncia la disponibilità sul mercato italiano del nuovo Strix SCAR II, una versione completamente rivista del rinomato notebook gaming ideale per gli esport e progettato in modo particolare per i titoli FPS. Con un design rinnovato sfoggia una cover con doppia finitura a contrasto, un nuovo layout della tastiera con tratti distintivi ispirati al Kevlar e una barra luminosa sulla parte frontale con illuminazione personalizzabile Aura Sync. Strix SCAR II adotta il primo display al mondo da 144 Hz con cornice ultrasottile e bassissimo tempo di risposta GTG (gray-to-gray) di 3 ms per garantire il massimo vantaggio competitivo nei giochi più frenetici, la tastiera HyperStrike Pro che garantisce una capacità di controllo eccezionale e la tecnologia HyperCool Pro per raffreddare la CPU e la GPU ad alte prestazioni. È anche il primo notebook al mondo dotato di Wi-Fi multiantenna per una migliore connettività.

Display con cornice super sottile a 144 Hz e tempo di risposta GTG di 3 ms

Per godere del massimo vantaggio competitivo con i titoli FPS, Strix SCAR II vanta il primo display a 144 Hz con tempo di risposta di soli 3ms GTG (gray-to-gray) e cornice sottilissima che permette di ridurre al minimo le dimensioni del telaio - Strix SCAR II è 2,33 cm più compatto rispetto alla precedente

geenerazione - ma senza sacrificare la diagonale dello schermo. Strix SCAR II è ancor più leggero, con un peso complessivo di soli 2,4 kg per giocare anche in mobilità. Un'esclusiva cornice in gomma circonda il display per proteggerlo dai danni quando è chiuso, e migliora anche l'aspetto visivo per una sensazione ancor più coinvolgente. Il pannello a 144Hz e il tempo di risposta di 3ms assicurano una resa grafica omogenea e nitida, per reagire con la massima reattività e precisione anche nelle azioni di gioco più concitate.

Tastiera gaming con tecnologia HyperStrike Pro

Strix SCAR II adotta una tastiera ottimizzata per i gamer con tecnologia **HyperStrike Pro** per il massimo controllo e un layout che assicura un'esperienza d'uso più familiare ai gamer abituati alla tastiera dei desktop, con quattro tasti di scelta rapida, retroilluminazione RGB compatibile con Aura Sync personalizzabile in quattro zone e tasti dal design ergonomico con curvatura dei singoli tasti da 0,25 mm.

Gli switch della tastiera sono progettati per resistere a 20 milioni di pressioni e l'esclusiva tecnologia **ROG Overstroke** permette un'attivazione anticipata dei tasti con una più ampia escursione tra l'uno e l'altra per assicurare il massimo comfort nella digitazione e garantire che i comandi vengono interpretati in modo corretto, preciso e immediato anche alla massima velocità. Inoltre la tastiera adotta un gruppo tasti WASD con sovra-tasti trasparenti e tecnologia anti-ghosting con N-key rollover.

Nessun punto morto grazie alla tecnologia ROG RangeBoost

Strix SCAR II è il primo laptop da gioco al mondo dotato di Wi-Fi multi-antenna per la massima stabilità nelle sfide online più concitate. La tecnologia brevettata **ROG RangeBoost** utilizza una combinazione di quattro antenne - situate nella parte anteriore e posteriore del notebook - con un algoritmo unico che analizza e seleziona costantemente le migliori coppie di antenne per coprire i punti morti, assicurando una copertura più ampia del 30% rispetto alle configurazioni a doppia antenna. Il più recente standard Wi-Fi 802.11ac Wave 2 offre velocità fino a 1.7Gbps - il doppio della versione 802.11ac 2x2 e 12 volte quella di 802.11b/g/n.

Dedicato al gaming

Strix SCAR II è alimentato da un processore Intel® Core™ di 8° generazione con 16 GB di memoria DDR4 2666MHz e GPU NVIDIA® GeForce® GTX 1060. Nessuna difficoltà di storage per i giocatori più appassionati, che grazie all'accoppiata di una moderna unità M.2 NVMe PCIe® 3.0 x4 da 128 GB affiancata da un'unità ibrida a stato solido (SSHD) Seagate® FireCuda™ da 1TB potranno conservare sul proprio SCAR II tutti i più moderni titoli FPS, senza rinunciare a performance velocistiche di altissimo spessore.

La CPU Intel Core i7-8750H a sei core di 8° generazione è il 23% più potente dei processori della generazione precedente e le tecnologie Intel Speed Shift e Turbo Boost permettono al processore di spingersi fino alla velocità di, rispettivamente, 4GHz (quattro core) e 3,9GHz (sei core). Intel Hyper-Threading consente a un massimo di 12 thread di gestire ogni attività in modo rapido ed efficiente, compresi il gaming e lo streaming, attività sempre più in voga per i pro-player. Inoltre, Strix SCAR II adotta una memoria dual-channel DDR4 2666MHz con supporto fino a 32GB per una maggiore velocità di elaborazione e un minore consumo energetico.

L'unità SSD M.2 NVMe PCIe PCIe 3.0 x2 offre una larghezza di banda potenziale fino a 32Gbit/s, in modo che ogni operazione sia veloce e fluida, quasi istantanea. Quando viene utilizzata come spazio di archiviazione primario o come unità secondaria per supportare l'SSD, il disco rigido FireCuda SSHD carica i giochi in meno della metà del tempo impiegato dagli HDD da 1TB, abbattendo anche la rumorosità. L'SSHD prende nota dei file più frequentemente utilizzati e li memorizza nella memoria flash integrata per velocizzare l'accesso ai file.

Raffreddamento estremo con il sistema HyperCool Pro

Il sistema di raffreddamento **HyperCool Pro** contribuisce a sfruttare al massimo le CPU e il comparto grafico ad alte prestazioni di cui è dotato il notebook Strix SCAR II. Una piastra di raffreddamento estesa assorbe il calore e lo distribuisce uniformemente per evitare surriscaldamenti e mantenere i componenti all'interno dei range di funzionamento ideali, mentre due ventole da 12V ad alte prestazioni forniscono un flusso d'aria più forte e una maggiore pressione dell'aria per raffreddare la CPU e la GPU e convogliare l'aria calda fuori dallo chassis.

HyperCool Pro incorpora anche il sistema brevettato **Anti-Dust Cooling** (ADC), che utilizza la forza centrifuga per espellere le particelle di polvere e lo sporco dal telaio, prevenendo così la formazione di depositi sulle alette del dissipatore di calore e garantendo un'esperienza di gioco stabile anche nelle maratone più lunghe. Inoltre, poiché le ventole non vedranno diminuire nel tempo la loro efficienza, il notebook opera in modo più silenzioso. Le speciali alette di raffreddamento in rame utilizzate in Strix Scar II hanno uno spessore di solo 0,1 mm - la metà dello spessore di quelle normali – che aumenta la superficie a disposizione per la dissipazione del calore fino al 10% e riduce la resistenza dell'aria del 7%.

Quando un notebook con design tradizionale è chiuso, il flusso d'aria potrebbe rimanere bloccato fuori dallo chassis causando, in alcuni casi, un surriscaldamento. La copertura a taglio trapezoidale brevettata della parte superiore di Strix SCAR II migliora l'efficienza termica del 27% rispetto ai modelli tradizionali.

L'app **Overboost**, accessibile premendo i tasti FN + F5 o tramite il tasto di scelta rapida Gaming Center, può essere utilizzata per selezionare tre diverse impostazioni della ventola. La modalità **Fan Overboost** assicura la velocità massima per sfruttare appieno la potenza di Strix SCAR II durante le sessioni di gioco più intense. La modalità silenziosa riduce la velocità della ventola e il consumo energetico per le attività

meno impegnative, mentre la modalità bilanciata offre prestazioni stabili della ventola con un livello di rumore moderato.

Audio più potente e cristallino

Strix SCAR II offre un audio più nitido, potente e preciso grazie ai potenti diffusori laterali che forniscono un suono immersivo e coinvolgente. La tecnologia Smart-amplifier monitora l'audio in uscita ed effettua regolazioni in tempo reale, con output audio fino al 200% più corposo, una maggiore gamma dinamica e bassi più profondi. **Sonic Studio III** fornisce un audio in-game di elevata qualità, suono surround per le cuffie, così come streaming e registrazione audio migliorati per una voce perfetta e una riduzione del rumore ottimale.

ROG Strix SCAR II sarà disponibile dall data odierna un prezzo consigliato di 1.789 Euro inva inclusa. Le immagini sono disponibili qui.

SPECIFICHE TECNICHE¹ ROG Strix SCAR II (GL504GM-ES040T)

Processore	Intel [®] Core [™] i7-8750H di ottava generazione
Sistema operativo	Windows 10
Display	15.6" con pannello IPS FHD (1920 x 1080),144Hz refresh rate, tempo di risposta GTG di 3ms, gamma colore 100% sRGB e rivestimento antiriflesso
GPU	GL504GM: NVIDIA® GeForce® GTX 1060 con 6GB GDDR5 VRAM
Memoria	Fino a 32GB, DDR4 2666MHz SDRAM (dual-channel)
Archiviazione	M.2 NVMe PCIe [®] 128GB SSD 2.5" 5400rpm 1TB SSHD
Wireless	802.11ac 2x2 Wave 2 Wi-Fi Bluetooth® 5.0

¹ Specifiche, contenuti, prezzi e disponibilità del prodotto possono variare senza preavviso ed essere differenti nei vari Paesi. Le prestazioni effettive possono variare a seconda di applicazioni, utilizzo, ambiente e altri fattori. Le specifiche complete sono disponibili all'indirizzo http://www.asus.com.com

Connettività	1 x USB 3.1 Gen 2 Type-C [™] (USB-C [™]) 2 x USB 3.1 Gen 1 1 x USB 3.1 Gen 2 1 x mini DisplayPort 1.2 1 x HDMI 2.0 1 x jack RJ-45 1 x lettore di schede SD 1 x jack combo per cuffie e microfono da 3,5mm 1 x lucchetto Kensington
Tastiera	Tastiera chiclet retroilluminata RGB in quattro zone, con supporto per Aura Sync
	Tasti WASD evidenziati
	Hot key: Volume su / Volume giù / Mute / ROG Gaming Center
	Escursione dei tasti: 1,8mm
	Curvatura dei tasti: 0,25mm
Audio	2x altoparlanti da 3.5W con tecnologia smart-amplifier
	Microfono array
Software	ROG Gaming Center 2.5
	ROG GameFirst V
	ASUS Splendid
	ASUS Sonic Studio e Sonic Radar III
	ASUS Aura Core 2.5
	XSplit Gamecaster (gratuito)
	App Android / iOS
VR Ready	Sì
Windows Mixed Reality	Base (richiesti al meno 8GB di memoria RAM)
Alimentazione	GL504GM:
	alimentatore 180W
Dimensioni	36,1 x 26,2 x 2,61 cm
Peso	2,4 kg

ASUS ROG

Republic of Gamers (ROG) è il brand di ASUS focalizzato sullo sviluppo delle soluzioni più evolute per il gaming. Creato nel 2006, il marchio ROG offre una gamma completa di prodotti innovativi, universalmente riconosciuti ed apprezzati per prestazioni e qualità costruttiva, tra cui schede madri, schede grafiche, notebook, desktop, monitor, soluzioni audio, router e periferiche di gioco. ROG partecipa e sponsorizza i principali eventi gaming a livello internazionale. Le soluzioni ROG sono state utilizzate per stabilire centinaia di record nell'overclocking e continuano ad essere la scelta preferita da giocatori e appassionati di tutto il mondo. Per maggiori informazioni sulla scelta dei campioni: www.asusrog.it e rog.asus.com.

Seguici su:

Facebook: www.facebook.com/asusitalia

Facebook ROG: www.facebook.com/asusrog.it

Instagram: www.instagram.com/asusitalia

Twitter: www.twitter.com/ASUSItalia

Pinterest: <u>www.pinterest.com/asusitalia</u>

YouTube: www.youtube.com/user/asustekitalia

Per ulteriori informazioni e materiale fotografico:

Monica Fecchio, Elisa Pagano, Daniela Rimicci

Prima Pagina Comunicazione

Piazza Giuseppe Grandi 19

20129 Milano

e-mail: asus@primapagina.it

Tel. +39 02 91339811